

краевая научно-практическая конференция

ооксоестьенские

итения

28 декабря 2022 г. Петропавловск-Камчатский



# Программа краевой научно-практической конференции исследовательских проектов обучающихся «Рождественские чтения»

#### Состав оргкомитета

**Председатель** - Иванова Валентина Ивановна, руководитель Центра работы с одарёнными детьми;

#### Члены оргкомитета:

- Киселев Владислав Владимирович, старший методист Центра работы с одарёнными детьми;
- Крошкина Инна Владимировна, методист Центра работы с одарёнными детьми.

#### Основные направления работы конференции:

- Гуманитарная секция;
- Секция английского языка;
- Естественно-научная секция, 5-8 классы;
- Естественно-научная секция, 9-11 классы;
- Физико-Математическая секция.

#### Участники конференции

- МБОУ «Основная школа №5»
- КГБОУ «Средняя школа №2»
- МАОУ «Средняя школа №3 им. А.С. Пушкина»
- МБОУ «Средняя школа №4»
- МБОУ «Средняя школа №7»
- МАОУ «Средняя школа №8»
- МБОУ «Средняя школа №11 им. В.Д. Бубенина»
- МБОУ «Лицей №21»
- МАОУ «Средняя школа №28 им. Г.Ф. Кирдищева»
- МАОУ «Средняя школа №30»
- МБОУ «Средняя школа №34 с углублённым изучением отдельных предметов»
- МАОУ «Гимназия №39»
- МАОУ «Средняя школа №42»
- МАОУ «Средняя школа №45»
- МБОУ «Лицей №46»
- МБОУ «Елизовская средняя школа №2»
- МБОУ «Елизовская средняя школа №8»
- МБОУ «Елизовская средняя школа №9 им. Р.В. Федины»
- МБОУ «Нагорненская средняя школа»
- МОКУ «Соболевская средняя школа»

#### Состав жюри:

- Губатюк Татьяна Михайловна, учитель истории, обществознания и права МАОУ «Средняя школа №36»;
- Торкаченко Юлия Владимировна, доцент кафедры педагогики, психологии и специального образования КГАУ ДПО «Камчатский ИРО»;
- Янченкова Ирина Сергеевна, кандидат филологических наук, доцент кафедры русской филологии факультета филологии и межкультурной коммуникации ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»;
- Ширяева Ольга Сергеевна, кандидат психологических наук, доцент кафедры теоретической и практической психологии, заместитель декана по воспитательной работе психолого-педагогического факультета ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»

Модератор секции: Улитина Ирина Викторовна

#### Проекты:

#### 1. Годонимы села Соболево.

Корнейчук Елизавета, ученица 8 класса МОКУ «Соболевская средняя школа», руководитель проекта - Позднякова Анна Федоровна.

2. Приёмы речевой манипуляции в рекламных текстах.

Будникова Ксения, Пилипенко Софья, ученицы 8 класса КГБОУ «Средняя школа №2», руководитель проекта - Бочканова Мария Викторовна.

## 3. Борьба государств с экономическими Преступлениями.

Власенко Антон, ученик 11 класса, МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Соловьева Юлия Сергеевна.

#### 4. Сити-ферма

Грибова Анна, Таранушенко Анастасия, ученицы 7 класса, МБОУ «Елизовская средняя школа №9 им. Р.В. Федины», руководитель проекта - Марьянкова Ирина Владимировна.

## 5. Способы применения золотого сечения. (Создание логотипа школы с использованием правил золотого сечения).

Грудина Екатерина, Серезвина Эвелина, ученицы 11 класса МБОУ «Средняя школа № 4 имени А.М. Горького», руководитель проекта - Сибирцева Елизавета Игоревна.

## 6. Наградная система СССР в годы Великой Отечественной войны.

Гурьев Егор, ученик 5 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №9», руководитель проекта - Пашков Вячеслав Александрович.

**7. Становление собственного дела несовершеннолетними** Игнатова Светлана, ученица 11 класса МБОУ «Средняя школа №7», руководитель проекта - Сидорова Александра Сергеевна.

## 8. Катынь - Буча. Попытки дискредитации СССР и России в XX-XXIвв.

Иридекова Диана, Кудрявцев Павел, ученики 10 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №9», руководитель проекта - Пашков Вячеслав Александрович.

#### 9. Почему у Сфинкса нет носа?

Аникаев Дмитрий, ученик 7 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №2», руководитель проекта - Черевко Наталья Александровна.

#### 10. Всё это - Родина моя.»

Косицын Егор, ученик 7 класса МАОУ «Средняя школа №42», руководитель проекта - Аладинская Марина Федоровна.

#### 11. Ландшафтный дизайн школьного двора.

Макарова Зарина, ученица 9 класса МАОУ «Гимназия №39», руководитель проекта - Хайдарова Анжелика Рифовна.

## 12. Раскрытие мифологических образов в литературе постмодерна на примере произведений Виктора Пелевина.

Мартыненко Георгий, ученик 10 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Нестеренко Екатерина Владимировна.

#### 13. Кредит в современном обществе.

Орехова Алиса, ученица 11 класса МБОУ «Средняя школа №7», руководитель проекта - Семенова Людмила Васильевна.

#### 14. Математика в русском народном творчестве.

Потапов Владислав, ученик 7 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №2», руководитель проекта - Ларионова Александра Викторовна.

#### 15. Эффект Манделы.

Струначёва - Отрок Оксана, ученица 11 класса МБОУ «Средняя школа №7», руководитель проекта - Байло Ольга Ивановна.

## 16. Влияние темперамента на успеваемость старшеклассника.

Шубин Андрей, ученик 11 класса МБОУ «Средняя школа №7», руководитель проекта - Дерюгина Марина Владимировна.

### Секция английского языка

#### Состав жюри:

- Федоров Виталий Викторович, доктор филологических наук, доцент, доцент кафедры экономических и социально-гуманитарных наук Петропавловского филиала РАНХиГС
- **Кушнир Марина Степановна**, учитель английского языка МБОУ «Лицей № 46»;
- Притыка Мария Александровна, учитель английского языка КГОАУ «Центр образования «Эврика»;
- Кобзарь Екатерина Борисовна, учитель английского языка КГОАУ «Центр образования «Эврика».

**Модератор секции:** Тармашева Виктория Максимовна **Проекты:** 

## 1. Животные в английских фразеологизмах и их русских эквивалентах.

Бабаева Милана, ученица 9 класса МАОУ «Средняя школа №30», руководитель проекта - Карабанова Виктория Александровна.

## 2. Tourism in conditions of the unique nature of Kamchatka.

Гурин Никита, ученик 5 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №2», руководитель проекта - Лущан Наталья Яковлевна.

## Секция английского языка

## 3. Особенности функционирования глаголов движения на материале английской литературы.

Здоровенко Вероника, ученица 10 класса МАОУ «Средняя школа №30», руководитель проекта - Карабанова Виктория Александровна.

## 4. Рождественские традиции Великобритании и их происхождение.

Колосов Александр, ученик 10 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №2», руководитель проекта - Лущан Наталья Яковлевна.

#### 5. Mythical creatures of Great Britain.

Краснобаева Ксения, ученица 9 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Крюкова Алёна Сергеевна.

## 6. Способы изучения английского языка с помощью Интернет ресурсов.

Мавричева Дарья, ученица 9 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Кушнир Марина Степановна.

#### 7. Методы запоминания английский слов.

Погорелый Иван, ученик 10 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №2», руководитель проекта - Лущан Наталья Яковлевна.

## 8. Слова русского происхождения в американской лексикографии на основе словаря "Webster's New World Dictionary".

Сагдеев Марат, ученик 11 класса МАОУ «Средняя школа №30, руководитель проекта - Карабанова Виктория Александровна.

### Секция английского языка

#### 9. Англоязычный сленг в русской речи.

Сальников Дмитрий, ученик 10 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №2», руководитель проекта - Лущан Наталья Яковлевна.

#### 10. Канадский вариант английского языка.

Чернышова Влада, ученица 10 класса МАОУ «Средняя школа №30, руководитель проекта - Карабанова Виктория Александровна.

## 11. Сопоставительный анализ рекламных текстов в английском и русском языках.

Шавинян Амирэль, ученик 9 класса МАОУ «Средняя школа №30, руководитель проекта - Карабанова Виктория Александровна.

## Естественно-научная секция, 5 - 8 классы

Состав жюри:

- Дмитракович Елена Григорьевна, учитель биологии МБОУ «Средняя школа № 11 им. В.Д. Бубенина»;
- **Рылова Вера Николаевна,** учитель биологии и химии МБОУ «Лицей № 46»;
- Никонова Валентина Николаевна, преподаватель КГПОБУ «Камчатский педагогический колледж».

Модератор секции: Володина Надежда Николаевна

#### Проекты:

- 1. Млекопитающие Красной книги Камчатского края. Клещевникова Алина, Гимбицкая Марина, ученицы 8 класса МОКУ «Соболевская средняя школа», руководитель проекта Кускунаков Игорь Дуййшенбекович.
- 2. Папоротник многоножка сибирская (Polypodium sibiricum) и некоторые особенности его произрастания на сопке Шарик.

Губина Ангелина, ученица 7 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №9 им. Р.В. Федины», руководитель проекта - Коптелова Наталья Константиновна.

## Естественно-научная секция, 5 - 8 классы

#### 3. Определение качества сливочного масла.

Балягова Кристина, Идрисова Гульнара, Ломаева Полина, Носова Анастасия, ученицы 5 класса МАОУ «Средняя школа №3 им. А.С. Пушкина», руководитель проекта - Полюх Наталья Александровна.

#### 4. Чудеса природной изобретательности.

Маневич Ева, ученица 5 класса МАОУ «Средняя школа №45», руководитель проекта - Шепетовская Ольга Ивановна.

#### 5. Выращивание томатов в домашних условиях.

Науменко Анна, ученица 5 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №9 им. Р.В. Федины», руководитель проекта - Ивченко Василина Алмазовна.

#### 6. Загадочная пыль.

Суворов Савва, Хамуев Артём, Климов Михаил, Бранько Таисия, ученики 5 класса МАОУ «Средняя школа №3 им. А.С. Пушкина, руководитель проекта - Полюх Наталья Александровна.

## 7. Инвентаризация участка зеленых насаждений и рекомендации по его перспективе.

Щеглова Диана, Мамурина Александра, ученицы 8 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Шурыгина Арина Александровна.

## Естественно-научная секция, 9 - 11 классы

#### Состав жюри:

- Девятова Елизавета Александровна, кандидат биологических наук, доцент кафедры биологии и наук о Земле ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»;
- **Чернягина Ольга Андреевна**, старший научный сотрудник лаборатории экологии растений Камчатского филиала ФГБУН Тихоокеанского института географии ДВО РАН;
- Лапина Анна Юрьевна, ассистент кафедры биологии и наук о Земле, аспирант ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга».

Модератор секции: Бутковская Екатерина Олеговна

#### Проекты:

#### 1. Получение ментола из листьев мяты.

Барков Олег, ученик 10 класса МАОУ «Средняя школа №28 им. Г.Ф. Кирдищева», руководитель проекта - Рогатых Станислав Валентинович.

2. Определение аминокислот, содержащих серу и ароматические радикалы, в различных продуктах питания.

Василькова Мария, ученица 10 класса МАОУ «Средняя школа №28 им. Г.Ф. Кирдищева», руководитель проекта - Рогатых Станислав Валентинович.

## Естественно-научная секция, 9 - 11 классы

#### 3. Человек из пробирки.

Гайфуллина Вероника, ученица 9 класса МАОУ «Средняя школа №28», руководитель проекта - Походий София Мурадовна.

4. О региональной перспективе использования хвоща зимующего Equisetum hiemale в качестве экологичного моющего средства.

Зиятдинова Сания, ученица 9 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Шурыгина Арина Александровна.

5. Особенностей поведения черно-бурых лис, живущих в неволе.

Игнатьева Арина, ученица 11 класса МАОУ «Елизовская средняя школа №8», руководитель проекта - Гурьянова М.А.

**6. Определения чистоты воды с помощью инфузорий.** Игнатьева Мария, ученица 11 класса МАОУ «Елизовская средняя школа №8», руководитель проекта - Гурьянова М.А.

7. О благоустройстве участка вдоль протоки из оз. Култучное.

Ильина Маргарита, ученица 9 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Шурыгина Арина Александровна.

8. Выявление некоторых стигм у школьников 5-11 классов.

Мусаева Еман, ученица 11 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №9 им. Р.В. Федины», руководитель проекта - Коптелова Наталья Константиновна.

## Естественно-научная секция, 9 - 11 классы

#### 9. Опасные отходы и их утилизация.

Никитюк Ксения, ученица 9 класса МБОУ «Основная школа №5», руководитель проекта - Ананина Ирина Алексеевна.

## 10. Ягель – кулинарная и туристическая изюминка Камчатки.

Сафонов Семён, ученик 10 класса МОКУ «Соболевская средняя школа», руководитель проекта - Сатурина Анна Фёдоровна.

**11. Селекция: или почему дети не похожи на родителей.** Ступников Владислав, Эльчапаров Артём, ученики 9 класса МБОУ «Средняя школа №34 с углублённым изучением отдельных предметов», руководитель проекта - Бахов Григорий Петрович.

## 12. Моделирование определения частоты встречаемости некоторых аллелей в популяции городских кошек.

Шейгеревич Чеслав, ученик 9 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №9 им. Р.В. Федины», руководитель проекта - Коптелова Наталья Константиновна.

13. Лишайник Ксантория элегантная Xanthoria elegans в историческом центре Петропавловска-Камчатского. Шкуратов Даниил, ученик 11 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Шурыгина Арина Александровна.

## Физико-математическая секция

#### Состав жюри: • Малкин Евгений Ильич,

младший научный сотрудник лаборатории электромагнитных излучений Института космофизических исследований и распространения радиоволн ДВО РАН;

- Отачкин Роман Евгеньевич, педагог дополнительного образования;
- Бахов Григорий Петрович, учитель информатики высшей категории МБОУ «Средняя школа № 34 с углублённым изучением отдельных предметов».

Модератор секции: Киселев Владислав Владимирович

#### Проекты:

#### 1. Помощник в создании сайта.

Шевкун Марк, ученик 6 класса МОКУ «Соболевская средняя школа», руководитель проекта - Морозов Александр Игоревич.

#### 2. Разработка логической игры по математике.

Голубкина Яна, ученица 11 класса МБОУ «Лицей №21», руководитель проекта - Лаптева Анастасия Евгеньевна.

#### 3. Физические ошибки в русских сказках.

Голубцова Дарья, ученица 10 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №2», руководитель проекта - Ларионова Александра Викторовна.

### Физико-математическая секция

## 4. Известные ученые России и их вклад в развитие цивилизации.

Куценко Артём, ученик 11 класса МБОУ «Елизовская средняя школа №9 им. Р.В. Федины, руководитель проекта - Иващенко Наталья Александровна.

#### 5. Биатлон по законам физики.

Литвинюк Никита, ученик 10 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Шошина Валентина Петровна.

#### 6. Медицинские экспертные системы.

Поляруш Маргарита, ученица 11 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Колгина Наталья Вячеславовна.

#### 7. Водородная энергетика.

Сергеев Ярослав, ученик 10 класса МАОУ «Средняя школа №3 им. А.С. Пушкина», руководитель проекта - Полюх Наталья Александровна.

#### 8. Раскрутка с научной точки зрения.

Скворцова Анастасия, ученица 10 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Шошина Валентина Петровна.

## 9. Создание 3D визуализации на платформе Source Engine.

Соколов-Ширшов Павел, ученик 11 класса МБОУ «Лицей №21», руководитель проекта - Лаптева Анастасия Евгеньевна.

## Физико-математическая секция

#### 10. Разработка образовательных видеоигр.

Степаненко Данила, ученик 10 класса МБОУ «Лицей №46», руководитель проекта - Гарпов Максим Ильгизович.

#### 11. Загадочный и удивительный лист Мёбиуса.

Вишневская Анастасия, ученица 7 класса МБОУ «Нагорненская средняя школа», руководитель проекта - Грибачева Юлия Геннадьевна.

#### ЗАКРЫТИЕ

# краевой научно-практической конференции исследовательских проектов обучающихся «Рождественские чтения»

- 1. Подведение итогов работы научно-практической конференции
- 2. Награждение участников конференции (до 20.01.2023)



Краевое государственное общеобразовательное автономное учреждение «Центр образования «Эврика»

28 декабря 2022 г.